

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

En referencia a OSHA Norma de Comunicación de Riesgos (HCS 29 CFR 1910.1200)

Publicado en el Registro Federal 77 FR 17574 - Marzo 2012

### Productos Armacell

ESTATUS: 06/30/2021

revisado 06/30/2021, replaces version 08/28/2019

PAGINA: 1 (de 4)

#### 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARACIÓN Y COMPAÑÍA

**NOMBRE DEL PRODUCTO**Armacell (Monarch<sup>®</sup>) Celular & goma no  
expandida, Láminas &  
Bloques**USO DEL PRODUCTO**

Este producto es clasificado como un "artículo" según el Título 29 del Código de Reglamentos Regulares, OSHA Parte 1910.1200©, página 463.

"*Artículo* es un elemento fabricado que no es ni fluido o partícula: (i) el cual es hecho en forma o diseño específico durante su fabricación; (ii) tendrá una función final dependiendo de su diseño y forma durante su uso final; y (iii) bajo condiciones normales de uso no libera sino cantidades muy pequeñas, ej. cantidades mínimas de algún químico peligroso (como se establece en el párrafo (d) de esta sección), y no presenta un riesgo físico o de salud para los empleados."

**FABRICANTE /DISTRIBUIDOR**Armacell LLC  
7600 Oakwood Street Extension  
Mebane, NC 27302  
Tel: +1-919-304-3846  
www.armacell.com**Contacto Técnico:**Steven Smeltz-Zapata  
Gerente Técnico, División de Componentes y Espumas  
Tel: +1 984-484-0753  
Email: steven.smeltz-zapata@armacell.com**INFORMACIÓN DE EMERGENCIA**Armacell LLC  
7600 Oakwood Street Extension  
Mebane, NC 27302  
Tel: +1-919-304-3846  
www.armacell.com

#### 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

**DESIGNACIÓN DE PELIGRO**

Ninguno

#### 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

**DESCRIPCIÓN**

Expandido, espumas de celdas cerradas, abiertas o semi abiertas que contienen Cloruro de Polivinilo/ goma de Nitrilo-Butadieno (PVC/NBR) o goma de Nitrilo-Butadieno (NBR) o Epiclorhidrina (ECH) o acrilonitrilo hidrogenado (HNBR) o Hypalon o neopreno (CR) o Etileno-propileno-dieno etileno (EPDM) o etileno acetato de vinilo / polietileno (EVA / PE) o goma de estireno-butadieno (SBR) o una mezcla de los compuestos mencionados anteriormente. Disponible en bloques & láminas de varias dimensiones. La goma sintética no expandida personalizada (por ejemplo, Corcho) también se incluye en este documento.

**Compound**

Etileno-propileno-dieno etileno (EPDM)

**CAS No.**

25034-71-3

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

En referencia a OSHA Norma de Comunicación de Riesgos (HCS 29 CFR 1910.1200)

Publicado en el Registro Federal 77 FR 17574 - Marzo 2012

### Productos Armacell

ESTATUS: 06/30/2021

revisado 06/30/2021, replaces version 08/28/2019

PAGINA: 2 (de 4)

Neopreno (CR)	9010-98-4
Goma Nitril-butadien (NBR)	9005-98-5
Polyvinyl Chloride (PVC)	9002-86-2
Epiclorhidrina	106-89-8
Polietileno	9002-88-4
Etileno acetato de vinilo	24937-78-8

#### 4. PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INHALACIÓN	No aplica
EN CASO DE CONTACTO CON PIEL	No aplica
EN CASO DE CONTACTO OCULAR	No aplica
EN CASO DE INGESTIÓN	No aplica

#### 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADO Sin restricciones

RIESGOS ESPECIALES DE EXPOSICIÓN DERIVADOS DE LA PREPARACIÓN Gases inflamables, no respirarlos. Emite humos tóxicos en condiciones de incendio debido a la incineración incompleta. En caso de incendio, use un equipo de respiración autónomo.

#### 6. MEDIDA DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES	No aplica
PRECAUCIONES AMBIENTALES	No aplica
MÉTODOS PARA LIMPIAR Y MANIPULAR	Manipular mecánicamente

#### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

CONSEJOS PARA MANEJO SEGURO Ninguno

CONSEJOS PARA LA PROTECCIÓN CONTRA EL FUEGO Y EXPLOSIÓN Ninguno

CONSEJOS PARA LA SEPARACIÓN DE PRODUCTOS INCOMPATIBLES Ninguno

INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE LAS CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Puede almacenarse en habitaciones limpias y secas bajo condiciones normales de humedad (50 - 70 %) y temperatura ambiente de 32 °F – 95 °F (0 °C - 35 °C).

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

En referencia a OSHA Norma de Comunicación de Riesgos (HCS 29 CFR 1910.1200)

Publicado en el Registro Federal 77 FR 17574 - Marzo 2012

### Productos Armacell

ESTATUS: 06/30/2021

revisado 06/30/2021, replaces version 08/28/2019

PAGINA: 3 (de 4)

#### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCION PERSONAL

MEDIDAS GENERALES DE SALUD	No aplica
PROTECCIÓN RESPIRATORIA	No aplica
PROTECCIÓN DE MANOS	No aplica
PROTECCIÓN OCULAR	No aplica

#### 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

APARIENCIA	Láminas, rollos y perfiles (algunas marcas, también auto-adhesivas); algunas marcas con tiras o cintas auto-adhesivas.
COLOR	Negro, gris oscuro, natural, blanco y otros colores
OLOR	Característico
PUNTO DE FUSIÓN	No aplica
PUNTO DE EBULLICIÓN	No aplica
LÍMITE DE EXPLOSIÓN INFERIOR	No aplica
LIMITE DE EXPLOSIÓN SUPERIOR	No aplica
DENSIDAD A 73 °F (23 °C)	3 – 25 lb./ ft <sup>3</sup> (48 – 400 kg./ m <sup>3</sup> )
SOLUBILIDAD EN AGUA 73 °F (23 °C)	Insoluble

#### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

CONDICIONES A EVITAR	Evite llamas abiertas
REACCIÓN PELIGROSA	No se conocen reacciones peligrosas
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA	Sin descomposición si se usa según lo prescrito

#### 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

EXPERIENCIA HECHA EN PRÁCTICA	Cuando se usa y manipula según las especificaciones, el producto no tiene ningún efecto dañino de acuerdo con nuestra experiencia y conocimiento
-------------------------------	--

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

En referencia a OSHA Norma de Comunicación de Riesgos (HCS 29 CFR 1910.1200)

Publicado en el Registro Federal 77 FR 17574 - Marzo 2012

### Productos Armacell

ESTATUS: 06/30/2021

revisado 06/30/2021, reemplaza versión 08/28/2019

PAGINA: 4 (de 4)

#### 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

##### INFORMACIÓN ECOLÓGICA ADICIONAL

El producto está clasificado como no peligroso para las aguas

#### 13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN DE DESECHO

##### PRODUCTO DE DESECHO

Descarte los desechos de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales

#### 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

Ningún material peligroso según lo definido por las regulaciones de transporte (ADR/RID, IMDG-Code, ICAO-TI/IATA-DGR)

#### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Este producto no requiere etiquetado en términos de regulación REACH (EC) 1907/2006. Esto excluye las aplicaciones destinadas a artículos infantiles.

Para más información contacte a un gerente técnico de componentes de espuma.  
Este producto no requiere etiquetado en términos de regulación REACH (EC) 1907/2006

#### 16. OTRAS INFORMACIONES

Los datos en esta ficha de datos de seguridad describen los requisitos de seguridad de nuestro producto basados en nuestro nivel actual de conocimiento y no se puede considerar que garanticen ninguna propiedad del producto y es suficiente para el **Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Químicas de las Naciones Unidas (GHS) estándar**. Sin embargo, no tenemos conocimiento ni control sobre las condiciones de trabajo. Se deben emplear prácticas de trabajo seguras cuando se trabaja con cualquier material. Es importante que el usuario final tome una determinación con respecto a la adecuación de los procedimientos de seguridad empleados durante el uso de este producto.